お客様 各位

Rep.No A09008
2010年3月1日
富士電機機器制御株式会社
事業企画室
〔印略〕

オートブレーカ・漏電遮断器
G-TWINシリーズ　分電盤モジュールシリーズ　発売のお知らせ

拝啓　貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は弊社標準機器をご愛顧賜りまして、厚く御礼申し上げます。
掲記の件、「G-TWINシリーズ 分電盤モジュールシリーズ」を発売いたします。
詳細については下記内容をご参照ください。
ご高覧の上、ご高配の程、何卒宜しくお願い申し上げます。
敬具

記

1.発売のねらい

先般ご案内しております、富士オートブレーカ・漏電遮断器の新製品「G-TWINシリーズ」の発
に伴い、分電盤モジュールシリーズをラインアップをし、お客様のニーズにお応えします。

2．仕様

○ 電灯分電盤用JIS協約形回路遮断器と主要な寸法を適合させたオートブレーカ・漏電遮断器で
○ G-TWINシリーズの意匠にあわせ、外観をグレー色に統一致します。
○ 形式はG-TWINシリーズとあわせます。
○ 規格はJISのみ取得しております。

3.形式及びフレームサイズ

4．価格

○ 弊社営業までお問い合わせ下さい。

5．発売時期

○ 2010年5月より受注開始

以　上

G-TWIN　オートブレーカ・漏電遮断器

分電盤モジュールシリーズ

電灯分電盤用 32-100AF のオートブレーカ・漏電遮断器です。デザインを一新しました。

■特長

- JISC8201-2-1、JISC8201-2-2 附属書 XC　電灯分電盤用協約形回路遮断器と主要な寸法を合わせています。
- 従来形式（EA、EG－FCシリーズ）と取付け互換性があります。
- デザインを一新し、カバー色をホワイトグレーとしました。
- ねじ取付け、IEC35mm レール、連結取付板の３つの取付けが可能です。
- JIS、電気用品安全法に準拠しています。

(注）三相電源非対応のため、国内専用品となります。

■ご注文指定事項（形式）

■形式、定格、希望小売価格

●オートブレーカ

AF	形式	定格電流 (A)	定格遮断容量 Icu〔kA〕		希望小売価格【円】（税抜き）	参考 旧形式
			AC200V	AC415V		
32	BW32AFC-2P	3, 5, 10, 15, 20, 30	2.5	1.5	5,530	EA32FC
	BW32AFC-3P				7,900	EA33FC
50	BW50AFC-2P	5, 10, 15, 20, 30, 40, 50	2.5	1.5	8,950	EA52FC
	BW50AFC-3P				11,900	EA53FC
100	BW100AFC-3P	60, 75, 100	5	1.5	27,900	EA103FC

●漏電遮断器

AF	形式	定格電流 (A)	定格感度電流 (mA)	定格遮断容量 Icu〔kA〕		希望小売価格【円】（税抜き）	参考 旧形式
				AC100V	AC200V		
32	EW32AFC-2P	5, 10, 15, 20, 30	15, 30, 100	2.5	2.5	11,900	EG32FC
	EW32AFC-3P			5	2.5	17,300	EG33FC
50	EW50AFC-2P	5, 10, 15, 20, 30, 40, 50	15, 30, 100	2.5	2.5	12,500	EG52FC
	EW50AFC-3P			5	2.5	20,800	EG53FC
100	EW100AFC-3P	60, 75, 100	30, 100/200 切換	5	5	34,200	EG103FC

G-TWIN　オートブレーカ・漏電遮断器

分電盤モジュールシリーズ

■外形寸法図 〔単位：mm〕

●2極

取付穴 φ4.9
座ぐり φ7.8
漏電表示ボタン(ELBのみ)
トリップボタン
テストボタン
(ELBのみ)

●3極

取付穴 φ4.9
座ぐり φ7.8
漏電表示ボタン(ELBのみ)
トリップボタン
テストボタン(ELBのみ)
感度切換スイッチ
(感度切換形のみ適用)

●50A以下

電源側
なべ小ねじ M5×20
負荷側
亀の甲ねじ M5×14
端子部詳細
接続導帯加工図

●60A～100A

電源側
なべ小ねじ M8×23
負荷側
亀の甲ねじ M8×15
端子部詳細
接続導帯加工図

●2極

取付穴明寸法
表板穴明寸法

●3極

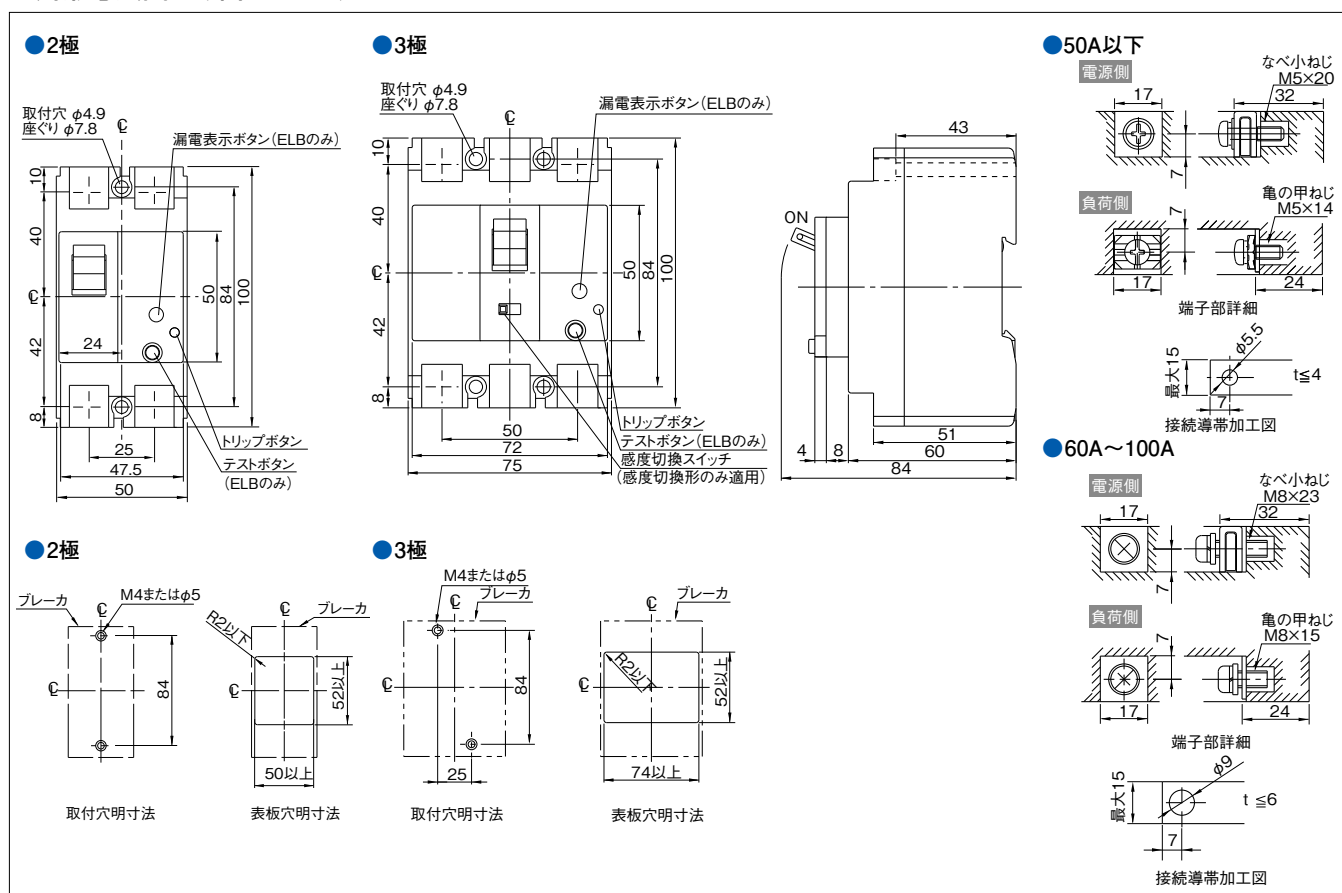
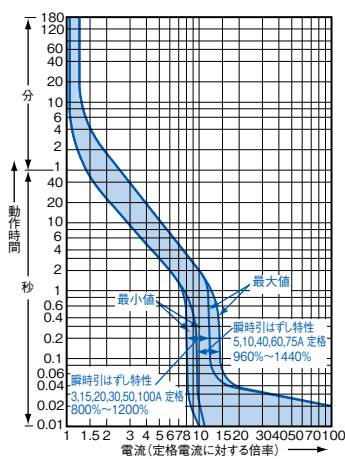
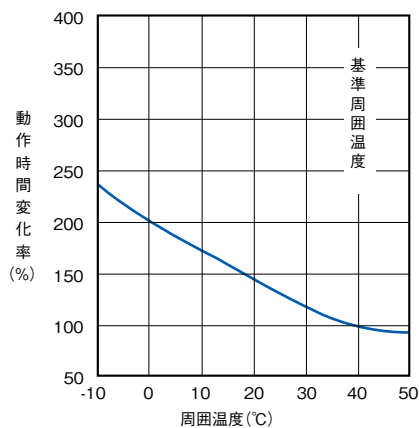
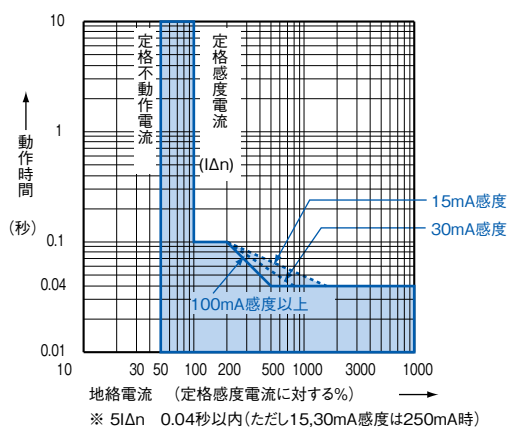
取付穴明寸法
表板穴明寸法

■動作特性曲線

最大値
最小値
瞬時引はずし特性 5,10,40,60,75A 定格 960%～1440%
瞬時引はずし特性 3,15,20,30,50,100A 定格 800%～1200%
電流(定格電流に対する倍率)

■温度補正曲線

■漏電引はずし特性

※ 5IΔn　0.04秒以内(ただし15,30mA感度は250mA時)

富士電機機器制御株式会社

〒103-0011
東京都中央区日本橋大伝馬町5番7号 三井住友銀行人形町ビル

www.fujielectric.co.jp/fcs/jpn

安全に関するご注意

●安全のため、ご使用の前に、「取扱説明書」や「ユーザーズマニュアル」をよくお読み頂くか、お買上の販売店または当社にご相談のうえ、正しくご使用ください。

●安全のため、接続は電気工事・電気配線などの専門の技術を有する人が行ってください。

技術相談窓口

■ 富士電機ブランド品のお問い合わせ

0120-242-994　フリーダイヤル(携帯電話可能)
ed&c@fujielectric.co.jp

平日 8:30～12:00 / 13:00～17:00 (土・日・祝日・弊社休日を除く)
※インバータ・PLC等は富士電機システムズにお問い合わせください。

取扱店

2010-05発行 A 10 FOLS カタログ番号 KPN1001